

Title (en)

Device for centrally adjusting vehicle seats

Title (de)

Vorrichtung zur Verstellung von Kraftfahrzeugsitzen

Title (fr)

Dispositif d'actionnement centralisé d'un siège de véhicule automobile

Publication

**EP 0800953 A1 19971015 (FR)**

Application

**EP 97400485 A 19970303**

Priority

FR 9604621 A 19960412

Abstract (en)

The activator (58) is coupled to two control parts (48,50) symmetrically located either side the seat. The coupling comprises a rigid threadlike U-shaped assembly (60) having two longitudinal branches (62,64) parallel to the seat sides connected by a central transverse web (66). The free end of each branch is connected to the corresponding local control part. The end of the first branch (62) connected to the web and the web are fastened to the activating part. The other branch end is connected to the web by a return elbow (70) folded in two adjacent angles ( $\beta$ ,  $\gamma$ ) with a common sloping return section (70a). The activating part is displaced in an activating direction (F) parallel to the elbow sloping return section.

Abstract (fr)

Ce dispositif comprend un organe d'actionnement centralisé (58) relié aux deux organes de commande locaux (48,50) par un ensemble filiforme rigide (60) en forme générale de U comportant deux branches sensiblement longitudinales (62,64) reliées par une âme (66) sensiblement transversale. L'extrémité libre de chaque branche (62,64) est reliée à un organe de commande local (48,50). Les extrémités rapprochées d'une première branche (62) et de l'âme (66) sont accrochées à l'organe d'actionnement (58). Les extrémités rapprochées de la seconde branche (64) et de l'âme (66) sont reliées entre elles par un coude de renvoi (70) plié suivant deux angles adjacents ( $\beta$ ,  $\gamma$ ) ayant pour côté commun un tronçon oblique de renvoi (70a). L'organe d'actionnement (58) est déplaçable suivant une direction d'actionnement (F) sensiblement parallèle au tronçon de renvoi (70a). Ce dernier est guidé suivant une direction qui lui est sensiblement parallèle. <IMAGE>

IPC 1-7

**B60N 2/16**

IPC 8 full level

**B60N 2/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B60N 2/16** (2013.01); **B60N 2/1615** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 926540 A 19630522 - HALLAM SLEIGH & CHESTON LTD
- [A] FR 86839 E 19660422 - TUBAUTO
- [A] DE 4240943 A1 19940519 - HAMMERSTEIN GMBH C ROB [DE]
- [A] DE 8521870 U1 19850912

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0800953 A1 19971015; EP 0800953 B1 19991020**; DE 69700636 D1 19991125; DE 69700636 T2 20000706; FR 2747348 A1 19971017;  
FR 2747348 B1 19980703

DOCDB simple family (application)

**EP 97400485 A 19970303**; DE 69700636 T 19970303; FR 9604621 A 19960412